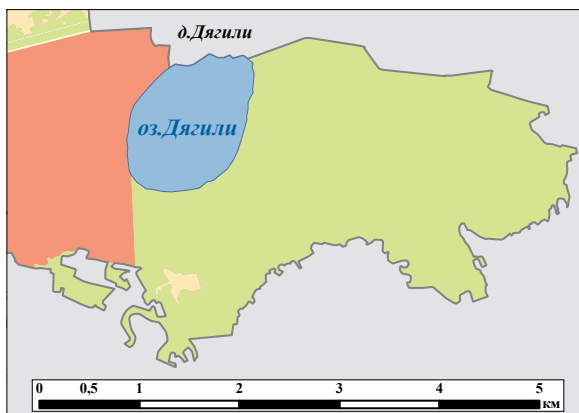
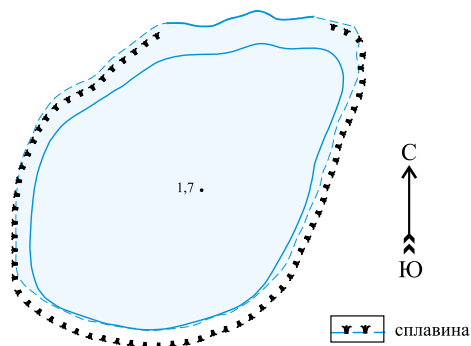


БГ-01

ДЯГИЛИ

Дягили (бел. – Дзягілі)

Площадь зеркала	– 11,37 км ² , 21,32 км ²
Длина	– 11,71 км
Ширина: макс./ср.	– 1,17 км / 0,8 км
Глубина: макс./ср.	– 1,7 м / 1,3 м
Длина береговой линии	– 14,44 км, 24,4 км
Объем воды	– 1,75 млн м ³
Площадь водосбора	– 1,75 км ²



Группа озер	Без группы
Бассейн и система реки	р. Неман р. Нарочь
Притоки	канал
Вытоки	Канал Дягильский
Координаты	26° 4' 48,36" в.д. 54° 54' 35,353" с.ш.

Проточное, полимиктическое. Котловина остаточного типа. Водосбор низинный, мелкохолмистый, состоит из моренных суглинков и песков, занят лесом на 80%, частично распахан.

Склоны котловины высотой до 1 м, пологие, суглинистые, поросшие кустарником, на С – высотой до 7 м. Береговая линия слабо извилистая. Берега сплавинные, торфянистые, закустарены, на С – низкие, песчаные. Дно плоское, покрыто тонкодетритовым сапропелем, вдоль С берега – песком. Озеро зарастает до глубины 1–1,2 м, ширина полосы зарастания до 100 м, надводной растительности – 50 м.

Из озера берет начало Дягильский канал (приток р. Узлянка).

Функциональное зонирование прилегающей территории	Рыболовство	Рекреационное использование	Перспективы использования
Заповедная зона	Любительское платное	–	Развитие экотуризма

Гидрохимическая характеристика:

Показатели:	рН	мг/л													
		Взвесь	NH ₄ ⁺	NO ₃ ⁻	NO ₂ ⁻	PO ₄ ³⁻	P _{общ.}	SO ₄ ²⁻	Cl ⁻	HCO ₃ ⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	K ⁺	Na ⁺	Общая минерализация
Значения:	8,09	<5	0,400	0,250	<0,005	<0,005	0,010	7,4	14,3	115,3	24,5	11,3	3,40	5,48	183,2

Вода оз. Дягили – гидрокарбонатного класса кальциевой группы, средниминерализованная.

Гидробиологическая характеристика (25.02.2010 г.):

Фитопланктон		
Общая характеристика	Численность, млн кл./л	Биомасса, мг/л (сырое вещество)
В феврале отмечено 6 видов из 4 отделов: сине-зеленых (цианобактерий) – 1 (<i>Gloeocapsa turgida</i>), криптофитовых – 1 (<i>Rhodomonas pusilla</i>), диатомовых – 1 (<i>Navivula sp.</i>), зеленых (хлорококковых) – 3 (<i>Didymocystis inconspicua</i> , <i>Scenedesmus magnus</i> , <i>Tetraedron minimum</i>)	1,04	0,41